



INSTITUTO
FEDERAL
Rio Grande
do Sul

Desenvolvimento
de Aplicativo
WEB I

Prof. Me.
Cleber
Schroeder
Fonseca

Trabalho

Desenvolvimento de Aplicativo WEB I

Prof. Me. Cleber Schroeder Fonseca

Curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
IFRS Rio Grande

2024

① Trabalho

① Trabalho

O trabalho deve ser desenvolvido utilizando **PHP** e banco de dados MySQL. Devem ser utilizados HTML, CSS e se for o caso Javascript para a construção dos layouts.

O tema do trabalho é uma agenda de marcação de consultas veterinárias.

Requisitos obrigatórios para o trabalho:

- Parte 1
 - Deve possuir uma tela de cadastro de usuários que deve salvar esses dados no banco de dados (o salvamento da senha deve utilizar a criptografia md5).
 - O sistema deve possuir um login funcional onde os usuários devem ser buscados no banco de dados e deve ser utilizada uma sessão armazenar os dados do usuário para o restante da navegação no sistema.
- Parte 2
 - Após estar logado deve aparecer uma tabela com as consultas marcadas, caso não tenho nenhuma mostrar a mensagem que não há consultas marcadas.
 - Nessa tela deve aparecer um link/botão para o marcação de novas consultas.
 - Além disso deve conter dois links em cada consulta marcada, um para a alteração da consulta e outro para a exclusão da mesma (caso a consulta seja para esse paciente)

O banco de dados do trabalho será padronizado, assim todos devem conter as mesmas tabelas com os mesmos campos.

O banco de dados deve seguir o documento sql que está sendo disponibilizado em anexo ao trabalho. E possui duas tabelas conforme mostrado abaixo:

- usuarios
 - Nome
 - Email
 - Senha
- consultas
 - id_usuario
 - Idade
 - Data
 - Hora
 - motivo

No momento da marcação da consulta a mesma deve ser agendada para a pessoa logada, então o `id_usuario` será o id do usuário logado.

Além disso o usuário logado somente pode editar ou excluir uma consulta caso essa tenha sido marcada por ele.

Devem aparecer todas as consultas marcadas, inclusive aquelas marcadas por outros usuários (porém essas não devem permitir alteração nem exclusão).

É muito importante a integração HTML-PHP.

Outra coisa muito importante é que o sistema deve ter uma “cara” agradável, isso quer dizer que precisa obrigatoriamente ter uma integração com CSS/Javascript.

MUITO OBRIGADO!

Cleber Schroeder Fonseca

<http://ifrs.edu.br/riogrande>
profcleberfonseca@gmail.com
cleber.fonseca@riogrande.ifrs.edu.br